Path

```
Tvorba cest
p = Path('/home/janca/Documents/archiv.tar.gz')
p = Path('/', 'home', 'janca/Documents', 'archiv.tar.gz')
p = Path('/home') / 'janca' / Path('Documents') / 'archiv.tar.gz'
p = Path('/home').joinpath('janca', 'Documents/archiv.tar.gz')
Zvláštní cestu
                                                        Cesty podle OS
Path.cwd()
             Aktuální adresář
                                                         PosixPath (Linux/Mac)
Path.home() Domovský adresář
                                                          Oddělovač: '/'
                                                          Nemá drive
Části cest
                                                          Rozlišuje velikost písmen
p.name == 'archiv.tar.gz'
       /home/janca/Documents/archiv.tar.gz
                                                         WindowsPath
    C:\Users\Jana\Documents\archiv.zip
                                                          Oddělovač: '\\'
                                                          Má drive (C:, D:, ...)
 drive
        root
                                  stem
                                         suffix
                                                          Nerozlišuje velikost
            parent
                                     name
p.suffixes == ['.tar', '.qz']
p.parents == [Path('/home/janca/Documents'),
                Path('/home/janca'),
                Path('/home'), Path('/')]
p.with_name('zaloha.tgz') Cesta s přepsaným jménem
p.with_suffix('.foo')
                              Cesta s přepsanou/přidanou příponou
Absolutní a relativní cestu
p.is absolute()
                     Je p absolutní cesta?
p.relative_to(p2) Vytvoří relativní cestu vzhledem k p2
p.resolve()
                     Vytvoří absolutní cestu
Soubory pojmenované cestou
p.exists()
                     Existuje na cestě p soubor?
p.is_dir()
                     le to adresář?
                     Je to normální datový soubor?
p.is file()
p.samefile(p2)
                     Pojmenovávají cesty p a p2 stejný soubor?
p.unlink()
                     Odstraní normální soubor
p.rename(p2)
                     Přejmenuje/přesune soubor na novou cestu
Adresáře (složku)
p.mkdir()
                     Vytvoří adresář
p.rmdir()
                     Smaže prázdný adresář
p.iterdir()
                     Projde obsah adresáře – for c in p.iterdir() ...
                     Projde obsah adresáře podle šablony jména
p.qlob(m)
Čtení a zápis datových souborů
with p.open(encoding="utf-8") as f:
                                                   Šablony pro glob
    contents = f.read()
                                                         leden znak
                                                         0 nebo více znaků
contents = p.read text()
contents = p.read_bytes()
                                                         Podadresáře
p.write_text("Ahoj světe!")
                                                    [ab] Jeden z daných znaků
```

p.write bytes(b)